Moving Floor Bunker, 85 m³ Volumen, mit Dosierwalze, inkl. Kettenförderer, Baujahr 2016, nur ca. 3.500 Betriebsstunden

Der Bunker war ausschließlich im Testbetrieb mit vorzerkleinerten Papierfraktionen für ca. 3.500 Stunden im Einsatz. Danach wurde das Projekt eingestellt und der Bunker wurde nicht mehr benötigt.

Technische Daten Moving Floor Bunker 85 m³ mit Dosierwalze:
Hersteller METRANS AB
Typ MFB-85-6
Baujahr 2016
Betriebsstunden ca. 3.500 Stunden
Bunkermaße innen 5.850 x 3.988 x 3.772 mm (L x B x H)
Bunkervolumen 85 m³
Hydraulikeinheit für Moving Floor Boden 22 kW, 180 bar, 250 L Hydrauliköl
Schubstangenbreite 400 mm
Schleißblechdicke auf den Schubstangen 6 mm
Anzahl der Schubstangen 10 Stück
Anzahl der Hydraulikzylinder 10 Stück

Dosierwalze 800/4000:
Nutzbreite 4.000 mm
Durchmesser 800 mm
Antriebsleistung 22 kW

Leistungsdaten alle Maschinen vor dem Bunker:
Max. Volumenstrom 270 m³/Stunde
Förderleistung 13,5 t bei einem Schüttgewicht von 0,05 t/m³
Förderleistung 27,0 t bei einem Schüttgewicht von 0,10 t/m³

Leistungsdaten alle Maschinen nach dem Bunker:
Max. Volumenstrom 280 m³/Stunde
Befüllzeit 6 Min.
Befüllmenge 2,8 t

Moving Floor Bunker, 85 m³ Volumen, mit Dosierwalze, inkl. Kettenförderer, Baujahr 2016, nur ca. 3.500 Betriebsstunden

Schüttgewicht 0,1 t/m³
Befüllvolumen 28 m³ in 6 Min.

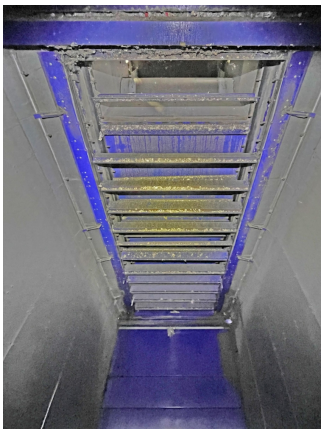
Kettengurtförderer mit offenen Bodenblech vom Windsichter zum Bunker (Material Input):
Typ TKF2 2400-11200, Pos. 50
Achsabstand 11.200 mm
Nutzbreite 2.400 mm
Bauhöhe 800 mm
Steigung 0°
Blechdicke Rahmen 4 mm
Bandgeschwindigkeit 0,4 m/Sekunde
Antriebsmotoren 2 x 15 kW
Kettentyp FV 140
Mitnehmer Höhe 250 mm

Zustand der Anlage:
Der Bunker war ausschließlich im Testbetrieb mit vorzerkleinerten Papierfraktionen für ca. 3.500 Stunden im Einsatz. Danach wurde das Projekt eingestellt und der Bunker wurde nicht mehr benötigt.

Bemerkungen:
Die Dokumentation (Betriebsanleitung, CE-Erklärung, Elekr./Hydr.-Schaltplan), ist komplett vorhanden. Eine Besichtigung ist nach Vereinbarung möglich. Für die technischen Angaben sowie eventuelle Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.

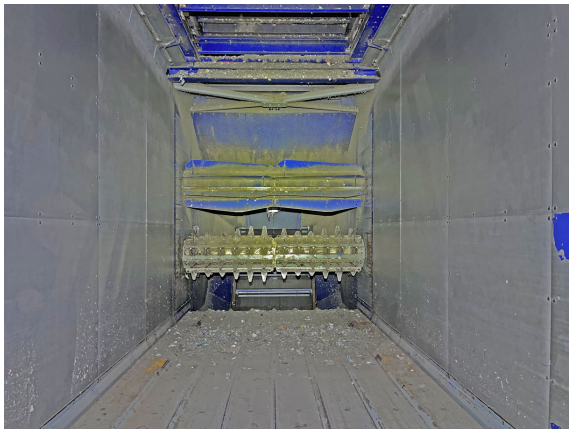
Moving Floor Bunker, 85 m³ Volumen, mit Dosierwalze, inkl. Kettenförderer, Baujahr 2016, nur ca. 3.500 Betriebsstunden

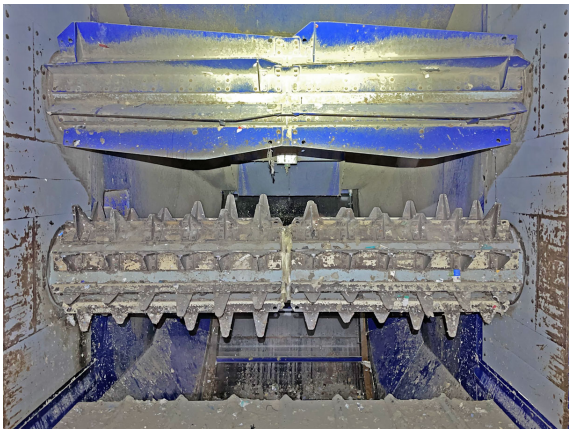
Moving Floor Bunker, 85 m³ Volumen, mit Dosierwalze, inkl. Kettenförderer, Baujahr 2016, nur ca. 3.500 Betriebsstunden

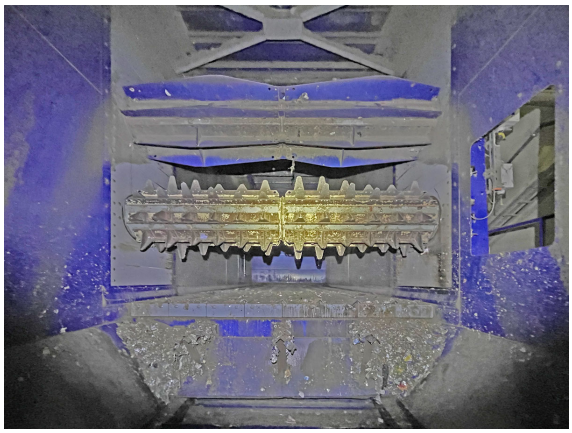


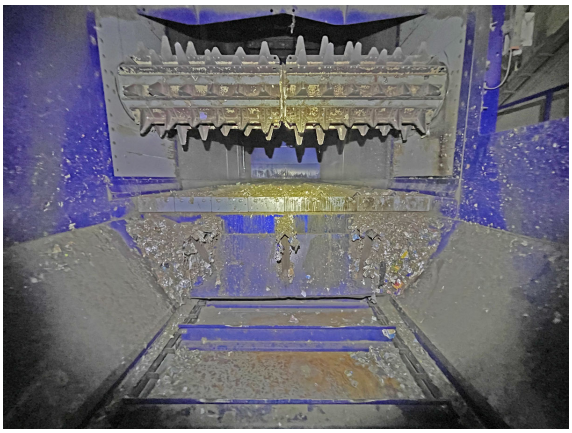
OBM Recycling Machinery BV
Phone +31 (0) 597 72 67 06
info@obm-r-m.com
Haven Zuidzijde 17, NL 9679 TD Scheemda
www.obm-r-m.com

Moving Floor Bunker, 85 m³ Volumen, mit Dosierwalze, inkl. Kettenförderer, Baujahr 2016, nur ca. 3.500 Betriebsstunden









OBM Recycling Machinery BV
Phone +31 (0) 597 72 67 06
info@obm-r-m.com
Haven Zuidzijde 17, NL 9679 TD Scheemda
www.obm-r-m.com